СОВЕТСКИЙ КОСМИЧЕСКИЙ КОРАБЛЬ ПРОКЛАДЫВАЕТ ПУТЬ ЧЕЛОВЕКУ К ЗВЕЗДАМ

Пролетарии всех стран, соединяйтесь!

Коммунистическая партия Советского Союза

ПРАВДА

Орган Центрального Комитета Коммунистической партии Советского Союза

Год издания 49-й
№ 137 (15261) | Понедельник, 16 мая 1960 года | ЦЕНА 20 КОП.

Корабль вышел на орбиту спутника Земли

*

Вес корабля-спутника — 4 тонны 540 килограммов



Рисунок В. Климашина.

Сообщение ТАСС

В течение последних лет в Советском Союзе проводятся научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по подготовке полета человека в космическое пространство.

Достижения Советского Союза в создании искусственных спутников Земли больших весов и размеров, успешное проведение испытаний мощной ракеты-носителя, способной вывести на заданную орбиту спутник весом в несколько тонн, позволили приступить к созданию и началу испытаний космического корабля для длительных полетов человека в космическом пространстве.

15 мая 1960 года в Советском Союзе осуществлен запуск космического корабля на орбиту спутника Земли. По полученным данным, корабль-спутник в соответствии с расчетом был выведен на орбиту, близкую к круговой, с высотой около 320 километров от поверхности Земли, после чего отделился от последней ступени ракеты-носителя. Начальный период обращения корабля — спутника Земли составляет 91 минуту. Наклонение его орбиты к плоскости экватора равно 65 градусам. Вес корабля-спутника без последней ступени ракеты-носителя составляет 4 тонны 540 килограммов. На борту корабля-спутника установлена герметическая кабина с грузом, имитирующим вес человека, и со всем необходимым оборудованием для будущего полета человека и, кроме того, различная аппаратура, вес которой с источниками питания составляет 1.477 килограммов.

Запуск предназначен для отработки и проверки систем корабля-спутника, обеспечивающих его безопасный полет и управление полетом, возвращение на Землю и необходимые условия для человека в полете. Этим пуском положено начало сложной работы по созданию надежных космических кораблей, обеспечивающих безопасный полет человека в космосе.

По получении с корабля-спутника необходимых данных будет осуществлено отделение от него герметической кабины весом около 2,5 тонны. В данном запуске возвращение на Землю герметической кабины не предусматривается, и кабина после проверки надежности ее функционирования и отделения от корабля-спутника, как и сам корабль-спутник по команде с Земли начнут спуск и прекратят свое существование при вхождении в плотные слои атмосферы.

На корабле-спутнике установлен радиопередатчик «Сигнал», работающий на частоте 19,995 мегагерц, как в телеграфном, так и в телефонном режимах передачи.

Помимо передатчика «Сигнал», на корабле-спутнике размещены специальные радиоустройства для передачи на Землю данных о работе установленных приборов и для точного измерения элементов орбиты. Питание научной и измерительной аппаратуры спутника осуществляется с помощью химических источников тока и солнечных батарей.

Обработка первых данных, полученных с корабля-спутника, показала, что установленная на нем аппаратура работает нормально. Наземные станции ведут регулярные наблюдения за кораблем-спутником.

В 6 часов 11 минут корабль-спутник прошел над Москвой.

В 7 часов 38 минут по московскому времени советский корабль-спутник прошел над Парижем. Над Ленинградом корабль-спутник прошел в 7 часов 43 минуты. В 10 часов 36 минут по московскому времени корабль-спутник пролетел над Нью-Йорком.

Визуально корабль-спутник можно будет наблюдать в районе города Владивостока 15 мая в 21 час 12 минут в направлении на юго-восток.

ДВИЖЕНИЕ КОСМИЧЕСКОГО КОРАБЛЯ

НАБЛЮДЕНИЯ ПОКАЗАЛИ ХОРОШЕЕ СОВПАДЕНИЕ ДЕЙСТВИТЕЛЬНОЙ ОРБИТЫ КОРАБЛЯ С РАСЧЕТНОЙ * АППАРАТУРА ФУНКЦИОНИРУЕТ НОРМАЛЬНО * ПЕРЕДАТЧИК «СИГНАЛ» СЛЫШАТ В РАЗНЫХ СТРАНАХ МИРА

К 15 часам московского времени советский корабль-спутник совершил 9 оборотов вокруг Земли. Данные телеметрической информации, полученной с борта корабля-спутника, показывают, что аппаратура, установленная на спутнике, работает нормально. Как в приборном отсеке, так и в отделяемой кабине температура и давление сохраняются в установленных пределах. Радиопередатчик «Сигнал», работающий на частоте 19,995 мегагерц, устойчиво действует как в телеграфном, так и телефонном режимах передачи. *Ниже приводится перечень пунктов, в районе которых корабль-спутник пройдет 15 мая сего года, время московское.*

Сан-Франциско — 15 часов 11 минут.
Лондон — 15 часов 30 минут.
Мельбурн — 17 часов 52 минуты.
Оттава — 20 часов 07 минут.

На 22 часа московского времени корабль-спутник совершил 14 оборотов вокруг Земли. Наземные регистрирующие станции продолжают вести прием данных о работе экспериментальной аппаратуры, установленной на спутнике. Приемные центры осуществляют прием сигналов бортовых передатчиков. Получаемые данные телеизмерений показывают, что аппаратура корабля-спутника функционирует нормально. Надежная герметизация и аппаратура терморегулирования обеспечивают нормальные условия *жизнедеятельности в отделяемой кабине.* Произведенная обработка на электронных вычислительных машинах накопленных результатов наблюдения за движением корабля-спутника подтвердила хорошее совпадение его действительной орбиты с расчетной. Орбита корабля-спутника близка к круговой — перигей ее равен 312, а апогей — 369 километрам. Период обращения составляет 91,2 минуты. В координационно-вычислительный центр поступают данные о приеме сигналов с передатчика «Сигнал» из различных стран мира.

(ТАСС).

Перед совещанием глав четырех великих держав

Встреча Н. С. Хрущева с генералом де Голлем

15 мая в Париже в Елисейском дворце состоялась встреча между Председателем Совета Министров СССР Н. С. Хрущевым и президентом Франции генералом де Голлем. Состоявшаяся беседа касалась вопросов, интересующих обе стороны в связи с совещанием в верхах.

С советской стороны во встрече участвовали: министр иностранных дел А. А. Громыко, министр обороны Р. Я. Малиновский, посол СССР во Франции С. А. Виноградов; с французской стороны — премьер-министр М. Дебре, министр иностранных дел Кув де Мюрвиль, посол Франции в СССР М. Дежан.

ПРЕСС-ГРУППА ПРИ ПРЕДСЕДАТЕЛЕ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР.

Встреча Н. С. Хрущева с Г. Макмилланом

15 мая во второй половине дня состоялась встреча Председателя Совета Министров СССР Н. С. Хрущева с премьер-министром Великобритании Г. Макмилланом. Беседа касалась вопросов, которые представляют взаимный интерес для правительств СССР и Великобритании в связи с совещанием в верхах.

Во встрече участвовали: с советской стороны — министр иностранных дел А. А. Громыко, министр обороны Р. Я. Малиновский, посол СССР в Великобритании А. А. Солдатов; со стороны Великобритании — министр иностранных дел С. Ллойд, посол Великобритании в СССР П. Райли, генеральный секретарь министерства иностранных дел Х. Миллар.

ПРЕСС-ГРУППА ПРИ ПРЕДСЕДАТЕЛЕ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР.



Пребывание Председателя Совета Министров СССР Н. С. Хрущева в Париже. На снимке (слева направо): С. А. Виноградов, Н. С. Хрущев, А. А. Громыко, Р. Я. Малиновский осматривают панораму Парижа.

Фотохроника ТАСС. (Снимок принят по фототелеграфу).

Париж, 15 мая...

ПАРИЖ, 15 мая. (Спец. корр. «Правды»). Последний день перед началом совещания в верхах выпал на воскресенье. В такие дни город обычно быстро пустеет. Парижане спешат выбраться на лоно природы. Утренние передачи радио и телевидения посвящаются церковным проповедям, в которых католические священники красноречиво доказывают простым смертным, будто все их горести и тревоги на земле будут с лихвой компенсированы, когда душа улетит на небо.

Но на этот раз в воскресный Париж ворвалась небесная новость отнюдь не религиозного содержания. Прервав свои программные передачи, все радиостанции Франции с утра передают сообщения о запуске советского космического корабля.

Запуск корабля-спутника восхитил парижан. В Париже за последние годы люди все время ждут новых и новых чудесных подвигов Советского Союза. Сегодня мы слышали здесь такой разговор: «Последняя русская ракета — это очень здорово. Но надо было ожидать такого события, раз Хрущев приехал на совещание в верхах». Может быть, эта фраза звучит наивно, но в ней ощущается убеждение, что Москва все может, что она творит свои чудеса как по заказу, в заранее намеченный день.

Журналисты обращают внимание на ту атмосферу спокойной уверенности, которая окружает советскую делегацию. Газеты публикуют фотографии Н. С. Хрущева, посетившего вчера окрестности Парижа. Западные журналисты, живущие сейчас в каком-то состоянии дипломатического озноба, с удивлением пишут: «Хрущев остановился у балюстрады Сен-Жерменского парка и любовался прекрасным пейзажем долины Сены и раскинувшимся у подножия холма Парижем. Возле него были советский министр иностранных дел Громыко и министр обороны маршал Малиновский. Прохожие, сразу узнав Хрущева, дружественно приветствовали его, как и в первый приезд главы Советского Союза во Францию».

Подчеркивая спокойствие и уверенность советской делегации, западные журналисты противопоставляют такой атмосфере лихорадочность встреч и совещаний западных деятелей. Особенно любопытен тот факт, что

(Окончание на 3-й стр.)

Александр ЖАРОВ

Песня о волшебном корабле

Все громче, песня дружбы и весны,
И все смелей звучи, вздымайся выше!..
Космический корабль моей страны
В поход вокруг земного шара вышел.

Он в ранний час услышан был Москвой,
Сияющей от солнца и восторга.
Прошел он над парижской синевой,
Прошел он над туманами Нью-Йорка.

Послушный нам, не раз он обойдет
Материки, моря и океаны.
Его поход, его могучий взлет
Народам всех краев земли желанны.

Разумной волей, мирною рукой
Начертан путь, дана ему орбита.
Идет корабль на высоте такой
И разговор живой ведет открыто.

Гудит о том сигнал на корабле,
Что скоро люди вступят в глубь Вселенной.
Гудит о том сигнал, что на Земле
Не быть беде, не быть грозе военной!..

Да будет славен наш чудесный труд
И наши благородные стремленья,
И пусть в земных садах не пропадут
Плоды весны и мирного цветенья!

БЛИСТАТЕЛЬНАЯ ПОБЕДА НАШЕЙ НАУКИ И ТЕХНИКИ

Сердце ликует

В воскресенье у нас выходной день. Но встал я, как всегда, рано — горняцкая привычка. Распахнул окна моего нового дома, и в комнату сразу хлынули ароматы цветущего майского утра. Включил радиоприемник, а тут такое сообщают, что сердце замерло. Подумать только, какой корабль запустили в космос!

Я немедленно позвонил товарищам по работе:

— Слыхали новость?

— Только что узнали... Вот здорово!

Весь наш горняцкий поселок уже облетела весть о новом замечательном событии. И все радуются за нашу любимую Родину. Да и как не радоваться?

Не прошло и десяти дней, как Верховный Совет СССР принял исторические законы об отмене налогов, о переводе уже в этом году всех рабочих и служащих на сокращенный рабочий день. Горняки уже, правда, давно пользуются благами сокращенного рабочего дня. Скоро он будет еще короче. И вот новая волнующая победа!

Мы, советские люди, гордимся тем, что наше социалистическое государство посылает не самолеты-разведчики в чужое небо, а мирный космический корабль, который прокладывает путь человечеству в далекие межпланетные просторы.

От всего сердца хочется сказать шахтерское спасибо советским ученым, родной Коммунистической партии и нашему правительству.

Мы, горняки Донбасса, хорошо понимаем, что успехи нашей страны будут тем большими, чем лучше каждый будет трудиться на своем участке. Новая забойщицкая бригада, которую я возглавил по примеру Валентины Гагановой, давно стала передовой на шахте и завоевала звание бригады коммунистического труда. С начала этого года бригада выдала на-гора сверх плана свыше трех тысяч тонн топлива. Будем и впредь крепить своим трудом могущество нашей любимой Отчизны.

Николай МАМАИ.
Герой Социалистического Труда, бригадир забойщицкой бригады.

Шахта № 2 «Северная» треста «Краснодонуголь», Луганская область.

ВО ИМЯ МИРА И СЧАСТЬЯ НА ЗЕМЛЕ

С волнением и радостью слушал я по радио сообщения о полете огромного космического корабля. Трудно представить что-либо более грандиозное. Ученые говорят, что сделан еще один шаг на пути покорения космоса. Это говорится просто, но ведь 10—15 лет назад люди могли о таком только мечтать.

Американская военщина накануне совещания глав правительств четырех великих держав заслала в наше воздушное пространство шпиона-лазутчика. А наша страна ознаменовала открытие этого важного для судеб мира совещания новым техническим подвигом, который никогда не забудется в веках. Уже эти примеры сами говорят за себя.

Все мы от души радуемся новому выдающемуся достижению советской науки и техники. Пусть наш дорогой Никита Сергеевич Хрущев на совещании глав правительств четырех великих держав скажет своим партнерам, что наш народ выступает против войны вовсе не потому, что мы кого-то боимся. Нет, нашу мощь видит сейчас весь мир, и новое тому свидетельство — запуск космического корабля.

Весь узбекский народ шлет лучшие пожелания великому борцу за мир и международную безопасность Никите Сергеевичу Хрущеву и желает успеха в его благородной миссии.

Хамракул ТУРСУНКУЛОВ.
Трижды Герой Социалистического Труда, председатель колхоза имени Хрущева.

Янги-Юльский район, Ташкентской области.

ПОБЕДА РАЗУМА

Первое, что испытывает каждый советский человек при известии о запуске корабля-спутника,— это гордость за новую блестящую победу советской науки и техники. То, что на корабле-спутнике имеется герметическая кабина, предназначенная для исследователя-космонавта, говорит о многом. И хотя на этот раз не ставилась задача послать человека в межзвездное пространство и вернуть его на Землю, радостно сознавать, что именно советская наука стоит на пороге столь выдающегося в истории человечества события.

Огромный вес корабля-спутника позволяет установить на нем многочисленные точнейшие и разнообразнейшие астрономические инструменты. Они могут действовать автоматически, без участия человека, но со временем будут непосредственно управляться ученым-исследователем. А это позволит решить такие проблемы, которые не могут быть принципиально разрешены нашими наземными обсерваториями.

Великолепная возможность открывается, *например, для получения крупномасштабных* снимков Солнца. Особый интерес вызывают открывающиеся возможности для изучения физики Солнца. Я имею в виду солнечные излучения, начисто поглощаемые земной атмосферой. Оснастив соответствующей аппаратурой корабли-спутники, мы сможем более глубоко познать солнечное излучение и решить ряд фундаментальных проблем физики Солнца, над которыми безуспешно билась длительное время теоретическая мысль, не подкрепленная конкретными наблюдениями и другими точными данными.

Солнечная корона! Сколько тайн сможем мы приоткрыть теперь, сколько решим загадок с помощью своих кораблей-спутников! Ведь сейчас одни ученые утверждают, что солнечная корона простирается до Земли, другие полагают, что она простирается до таких далеких планет, как Юпитер. На борту корабля-спутника мы сможем непосредственно исследовать, что представляет собой межпланетная среда. Не гипотезами, не догадками и предположениями, а конкретными «взятиями проб» мы будем вести теперь изучение солнечной короны.

От всего сердца хочется поздравить своих коллег — представителей передовой советской науки, обеспечившей запуск корабля-спутника, от всей души передать большое спасибо рабочим, инженерам и техникам, приготовившим человечеству такой замечательный подарок.

Советские астрономы не останутся в долгу перед своим народом, перед Родиной. Вооруженные таким чудесным творением, как корабли-спутники, астрономы внесут свой вклад в победу человеческого разума над тайнами природы.

Академик В. ФЕСЕНКОВ.

г. Алма-Ата.

ДУХ ЗАХВАТЫВАЕТ!

Наши наука и техника уже вплотную подошли к тому, чтобы сделать безопасными полет человека в космос и возвращение его на Землю.

Дух захватывает от радости, что советские ученые прочно держат в своих руках штурвал корабля мировой науки.

Слава нашей партии и советскому народу, которые создали все условия для плодотворной работы ученых!

Т. ХРЕННИКОВ.
Композитор, народный артист РСФСР.



РАДОСТНО волнуют каждого советского человека сигналы, посылаемые новым космическим кораблем. Ведь это наш посланец исследует Вселенную! Этот снимок сделан на одной из улиц столицы. Москвичи слушают позывные спутника.

Фото В. Кругликова.

Зуботычина воздушным пиратам

Наша Родина дает всем людям земного шара новые и новые доказательства того, что страна социализма неутомимо работает над прогрессом науки и техники для блага всего человечества.

Вчера глубоко взволновало весь мир сообщение о новой победе на поприще освоения космоса. Мы по праву гордимся, что трудами именно наших людей решается проблема, которая еще недавно считалась лишь темой для научно-фантастических произведений. Теперь уже недалек день, когда советский человек, вооруженный не пистолетом, ядом или финкой, как это было недавно с американским воздушным пиратом, а точными научными приборами для исследования тайн Вселенной, отправится на другие планеты. Хорошая зуботычина воздушным пиратам!

В эти дни уместно напомнить, что мы первыми в мире сфотографировали Луну с обратной стороны, но фотографированием территории США не занимаемся. Это вынужден был признать и президент Эйзенхауэр. А возможности наши в этом отношении отнюдь не меньшие, чем у американцев. Все дело в том, что советские люди стоят за мир, они верят в возможность мирного сосуществования.

Хотелось бы, чтобы на открывающемся 16 мая совещании глав правительств в Париже идеи мирного сосуществования, сближения народов, совместной работы над прогрессом науки восторжествовали над грязными методами шпионажа, диверсий и войн, над людоедской идеей покорения одних народов другими.

В. КОККИНАКИ.
Лауреат Ленинской премии, дважды Герой Советского Союза, летчик-испытатель.

Сила социализма

Разведчики нефти и газа, работающие в далеких просторах знойных Каракумов, *вместе со всеми советскими людьми переживают* большую радость. Сообщение ТАСС о блестящем запуске первого космического корабля — спутника Земли глубоко взволновало нас, еще раз подтвердило великую силу социализма.

Хочется от всего сердца поздравить ученых, инженеров, техников, рабочих, принимавших участие в создании первого космического корабля-спутника. Спасибо вам, товарищи! Своими делами вы еще раз убедительно показали, что наша прекрасная быль способна превзойти самую смелую фантазию.

Сатлык КУРБАНОВ.
Бурильщик.

Котур-Тепе, Туркменской ССР.

Великое дерзание

Николай ГРИБАЧЕВ

Да, это уже *космический корабль, а не* алюминиевые американские мандарины и даже не советские летающие лаборатории. Это корабль, который практически позволяет человеку перешагнуть за порог космоса — самому человеку, а не только деяниям рук и ума его. По правде сказать, наше чувство удивления необычному притупилось, стало будничным — потому, что слишком много удивительных побед одержала наука на наших глазах. Зато не притупилось наше чувство законной гордости достижениями нашего социалистического государства, его стремительным движением в завтра, его славой. Да и как не гордиться нашему поколению, если оно видело государство свое в бедности и в бедах, в муках революционных родов, если оно само набивало мозоли на стройках и шло в огонь войн во имя защиты его! Среднее поколение советских людей может с полным правом сказать: «Мы получили в наследство бедность и разруху и сами, своими руками и своим разумом создали все эти неисчислимые сокровища, которым изумляется мир».

Именно поэтому, мне кажется, у каждого советского человека сегодня такое ощущение, словно он сам, частицей своей мышечной силы сообщил этому кораблю стремительную энергию движения, решительно рвущую путы земного тяготения.

Я был в Нью-Йорке, когда полетел первый наш спутник. Уже *тогда в растерянности* и панике рулевые американской политики мечтали создать эдакую космическую штуку под названием «большой брат» — залихватского шпиона с усиками антенн. Американский «большой брат» умер в колыбели. Пришлось ринуться в авантюру со шпионскими самолетами — авантюру, которая оказалась роковым камнем на шее американского авторитета в глазах тех, кто еще верил в американские рекламные добродетели. Метафорически выражаясь, под Свердловском настигнутый советской ракетой разбился не столько американский самолет, сколько миф об американском миролюбии. Самолет можно построить, но вернуть престиж и восстановить миф невозможно даже в глазах нищих духом. Теперь американцы снова возвращаются к старой идее — вместо самолетов, для которых советское небо закрыто, создать спутников-шпионов. Но пусть они сначала посмотрят в небо на космический наш корабль— это может навести на соответствующие размышления: откликнется громче, чем аукнется!

А вообще, в какое славное, чудесное, полное удивительных свершений время мы живем, какие дали открываются! Вот это и есть, в конкретных выражениях, переход от социализма к коммунизму — пора *неоглядного созидания, пламенного творчества*, великого дерзания.

К ВЕРШИНАМ ЗНАНИЙ

Запуск нового советского корабля — спутника Земли весом свыше четырех с половиной тонн имеет огромное значение для дальнейшего изучения и мирного освоения космического пространства. Спутник такой величины может вместить человека и большое количество научных приборов для производства различных астрономических и геофизических наблюдений, которые дадут много ценных сведений о свойствах окружающего Землю пространства и о космических телах.

Всего два с половиной года прошло со времени запуска первого искусственного спутника Земли. Но каких огромных успехов достигла советская ракетная техника! Используемая в мирных целях, она содействует *людям в освоении необъятных просторов* Вселенной, проникновению человеческой мысли, научного гения в бесконечные глубины космоса. Она возвышает и вооружает человека в борьбе за господство над природой.

Сегодня открывается совещание глав правительств четырех великих держав. Реакционные *силы США* встретили это совещание посылкой в мирное небо нашей страны воздушного пирата со шпионским заданием. Не вышло! Непрошеный гость вынужден был «приземлиться» — не по своему желанию! Империалисты получили наглядный урок и внушительное предупреждение на будущее.

Советский Союз встретил совещание в верхах запуском очередного гигантского космического корабля, совершающего свой *полет в интересах прогресса всего человечества*. Корабль-спутник уже за первые свои обороты пролетел над Москвой, Парижем, Нью-Йорком, Лондоном. Это — символ взаимопонимания и дружбы между народами. Пусть голос разума и прогресса восторжествует на предстоящих переговорах глав правительств. И когда они договорятся о полном и всеобщем разоружении, все успехи современной науки и техники будут целиком направлены только на мирные цели, на пользу людям. И можно себе тогда представить, какими гигантскими шагами двинется человечество к вершинам науки и прогресса!

А. МИХАЙЛОВ.
Член-корреспондент Академии наук СССР.

«Теперь уже скоро!»

Счастлив гражданин Советского Союза. Счастлив тот, чья Родина дарит миру такой взлет человеческого гения, перед которым меркнет образ античного Прометея, первооткрывателя огня...

На высоте 320 километров (примерно половина расстояния между Москвой и Ленинградом) летит уже не искусственный спутник Земли и даже не космическая ракета, *а космический корабль весом* в четыре с половиной тонны, созданный советскими учеными, конструкторами, техниками, рабочими.

Герметическая кабина корабля несет в себе груз, равный весу человеческого тела. Несет приборы, обеспечивающие безопасность будущему космонавту.

А ведь такой, вероятно, уже существует. В незабываемое воскресное майское утро он, наверно, сказал себе: «Теперь уже скоро!».

Кабина летящего сейчас корабля уже послушна зову Земли. Человек на Земле нажмет кнопку — и кабина отделится от корабля, войдет в слои атмосферы, где и прекратит свое существование. *Но, видимо,* можно не сомневаться, что одна из последующих кабин уже вернется на земную поверхность. Теперь уже скоро.

15 мая 1960 года в 6 часов 11 минут утра космический корабль был над Москвой. В 7 часов 38 минут — над Парижем, где открывается совещание глав правительств четырех держав. В 10 часов 36 минут — над Нью-Йорком, где в «высших слоях» политической атмосферы США не перестают разрабатывать планы «холодной войны», диверсий, шпионажа.

А сейчас наш космический корабль-спутник летит. И следя за его полетом, человечество наблюдает событие, какого не было за все пять миллиардов лет существования нашей планеты.

Мирным первооткрывателем космоса войдет советский человек в историю планеты Земли.

Вера ИНБЕР.

Светоч прогресса человечества

Новое достижение советской науки и техники — запуск космического корабля огромного веса не может не поразить воображение. Исключительно велика *точность расчета, огромен весь корабль*. Специалисты знают, что увеличение веса спутника не есть простое количественное достижение, а что здесь мы имеем дело с качественно новыми методами расчета и изумительными по мощности средствами осуществления его запуска.

С большой радостью и гордостью слушали *мы проникновенные* слова товарища Н. С. Хрущева об успехах советской науки, сказанные им в докладе на недавней сессии Верховного Совета СССР. Он отметил завоевания советской науки и техники в области исследования космического пространства, в мирном использовании энергии атома, в создании современной ракет*ной техники и в других отраслях знания*. Теперь наша страна является одной из самых экономически сильных держав мира, светочем прогресса человечества, надежным союзником и другом народов, борющихся за свою свободу и независимость, оплотом мира и братства народов.

Новый крупный шаг Советского Союза в освоении Вселенной, который представляет собой запуск космического корабля, является еще одним ярким свидетельством успехов советской науки и техники, могущества нашей Родины.

Огромные перспективы открывает перед человечеством новое, поистине замечательное достижение советских ученых, инженеров, техников, рабочих.

Академик Н. МУСХЕЛИШВИЛИ.
Президент Академии наук Грузинской ССР.

ИЗ ПОСЛЕДНЕЙ ПОЧТЫ

«ЭТО ЗАМЕЧАТЕЛЬНО!»

Вчера вышел внеочередной номер газеты **«Вечерняя Москва»**, посвященный запуску советского космического корабля на орбиту спутника Земли. Под общим заголовком: «Москвичи с радостью и гордостью говорят: Это замечательно!» газета опубликовала наряду с *сообщением* ТАСС и зарубежными телеграммами отклики трудящихся столицы.

Сталевар завода «Серп и молот» Герой Социалистического Труда М. Гусаров пишет:

«Советский спутник-корабль вышел на орбиту! Эту радостную весть я услышал сегодня утром по радио, находясь на работе, неся трудовую вахту у своей мартеновской печи. Символична такая деталь: вначале космический корабль прошел над столицей нашей Родины — Москвой — городом мира и прогресса, а затем — над Парижем, где сейчас находится наш дорогой Никита Сергеевич Хрущев и где завтра откроется совещание на высшем уровне.

Новый гигантский успех нашей науки и техники — яркое свидетельство огромного прогресса, которого достиг Советский Союз во всех областях знаний. Мы по праву радуемся и гордимся этим величайшим достижением.

Металлурги нашего завода «Серп и молот» развернули энергичную подготовку к предстоящему июльскому Пленуму ЦК КПСС.

Я сварил с начала второго года семилетки 345 тонн сверхплановой стали. Мой сосед по смене — сталевар Зверев дал за это время 180 тонн металла».

Газета публикует также взволнованные высказывания Степана Щипачева, А. Масевич — заместителя председателя Астрономического совета Академии наук СССР, доктора физико-математических наук, заметки писателя Степана Злобина «Люди, убейте войну!».

Поэт Александр Филатов посвятил знаменательному событию стихотворение «Крылья мира и весны».

* * *

Вчера в столице Украины вышел также специальный выпуск газеты **«Вечерний Киев»**.



МОСКОВСКИЙ планетарий. Разговор идет о новом космическом корабле... Фото И. Славина.

Первый пробный полет

Полет человека в космическое пространство всегда казался наиболее фантастической задачей из тех, что ставили перед собой люди. Автоматическая аппаратура достигла огромного совершенства. Показания остроумно устроенных приборов дают точные характеристики окружающей среды. Успехи измерительной техники позволили лучше охарактеризовать магнитное поле Земли, плотность разреженных газов в верхних слоях атмосферы и многое другое. Советская автоматическая межпланетная станция по команде, переданной с Земли, выполняла сложные эволюции вблизи Луны и передала по радио первые фотографии невидимой с Земли части лунной поверхности.

Сложные автоматически действующие аппараты опустятся в будущем на поверхность Луны и планет, передадут по радио первые сведения о том, что делается на небесных телах.

Конечно, особое значение в изучении космоса будет иметь межпланетный полет человека. Блестящие успехи советской ракетной техники сделали такой полет ре*альным, поставили решение этой задачи* в порядок дня. Сразу же после запуска первого искусственного спутника Земли в Академию наук СССР и ее институты хлынул поток заявлений от энтузиастов, предлагавших свои услуги и самую жизнь для полетов в космос. Кстати, среди них было немало заявлений и от граждан зарубежных *стран*.

Однако обеспечение полета человека в космос — очень трудная проблема. Огромный путь должна была пройти техника реактивного полета со времени запуска первого спутника, массу задач следовало разрешить в самых различных областях науки для того, чтобы приблизить реализацию смелой мечты.

Для полета человека необходим прежде всего космический корабль большой величины и веса. Ведь в нем нужно разместить не только самого человека, но и большое количество сложной аппаратуры. Здесь должны быть устройства для возобновления кислорода, для поддержания температуры в заданных пределах, запас питания и приспособления для того, чтобы можно было питаться в своеобразных условиях невесомости. Нужно иметь аппаратуру для надежной двусторонней связи и многое другое. Человек должен быть надежно защищен от перегрузок при выведении корабля на орбиту и при спуске на Землю, от вредного действия космических излучений.

Все это требует создания специальных устройств. И вот сейчас все это уже создано. Разумеется, первому полету человека должны предшествовать тщательные испытания отдельных узлов и приборов и пробные полеты всего космического корабля.

Первый такой полет начался. Космический корабль запущен и вышел на заданную ему орбиту. Автоматические приборы сообщают, что вся аппаратура работает нормально. *Огромный вес отделившегося от* последней ступени ракеты космического корабля-спутника — четыре с лишним тонны — наглядно свидетельствует о мощности и совершенстве ракетной системы, которая вывела его на орбиту.

Основным элементом нового спутника является кабина для человека. В ней размещены приспособления и приборы, которые потребуются будущему астронавту. В полете в реальных условиях должно быть испытано и тщательно проверено действие всей этой аппаратуры, прежде чем ею воспользуется человек. Кабина послужит в дальнейшем и для возвращения пилота. Для этого она должна отделиться в нужный момент от корабля и идти по надлежащей траектории к поверхности Земли. Проверка соответствующих устройств для отделения кабины является очень важной задачей. Таков новый советский искусственный спутник Земли, первый космический корабль, предназначенный для полета человека.

За последние два года наши сведения о внешних зонах земной атмосферы, о Луне и окружающем межпланетном пространстве неизмеримо выросли в результате исследований, проведенных на спутниках и ракетах. Все советские искусственные спутники и космические ракеты огромной мощности использовались и используются для получения важных научных сведений, необходимых сейчас человечеству для того, чтобы выйти за пределы Земли. Это одна из важнейших задач всей мировой науки. Она уже решается. Она близка и реальна. Она привлекает внимание и интерес широких кругов населения всего земного шара. Ей посвящает свои силы большой коллектив советских ученых, инженеров и рабочих, пользующийся заслуженным уважением и признательностью советского народа.

Сегодняшнее небо — поистине замечательное зеркало двух политик, двух миров. После шпионского полета американского самолета, преследовавшего вовсе не цели прогресса и мира, полета, вызвавшего законное возмущение трудящихся СССР, всех прогрессивных сил мира, небо прорезал стремительный полет советского космического корабля, ставящего перед собой великую цель — подготовить осуществление извечной мечты о полете человека в космическое пространство.

Сейчас, когда сделан новый серьезный шаг в освоении космического пространства, советские люди с особенным негодованием воспринимают позорные действия американских властей, возрождающих обстановку «холодной войны». Неуклюжие попытки оправдать и возвести в какую-то законную норму шпионаж вызывают возмущение у всех честных людей. Не шпионаж, а доверие, не «холодная война», а мирное сосуществование и сотрудничество должны быть нормой международной жизни в наше время.

Советский народ горячо поддерживает свое правительство и его главу товарища Н. С. Хрущева, неутомимо борющихся за мир и нормальные отношения между народами на нашей планете.

Пусть и этот полет советского космического корабля послужит делу мира и мир*ного сотрудничества народов*!

Е. ФЕДОРОВ.
Член-корреспондент Академии наук СССР.

Вестником мира пролетает советский космический корабль над Москвой, Парижем, Лондоном, Нью-Йорком

ГОРДИМСЯ!

ПЕКИН, 15 мая. (Соб. корр. «Правды»). Сегодня у каждой витрины, где вывешена пекинская вечерняя газета «Бэйцзин ваньбао»,— толпы людей. Они обмениваются мнениями, высказывают свои предположения. Пожилой человек, пряча очки в карман синей куртки, говорит:

— Да, это новая эпоха в развитии науки о космосе. Человечество может гордиться подвигом советской науки.

Я подхожу к нему и называю себя.

— Я учитель физики, моя фамилия Ляо. Вы спрашиваете, каково мое мнение о советском космическом корабле? Да ведь это величайшее событие! Корабль-спутник весом более четырех с половиной тонн... Как можно не восхищаться успехом наших советских братьев!

Нас окружает плотное кольцо людей.

— А не знаете, когда полетит человек в космос? — спрашивает меня молодой парень в кепке, сдвинутой на затылок.

— Э, парень,— отвечает за меня учитель Ляо,— теперь скоро, можешь готовиться к командировке на другие планеты.

Все смеются. Смеется и тот, кто спрашивал.

— А что вы можете сказать по поводу этого события?— обращаюсь я к своему соседу. Это Чжан Вэй-лю, шофер одной из строительных организаций.

— Я горячо приветствую успех советских братьев. Напишите об этом в газете. Когда я читал сообщение, я вспоминал, как однажды товарища Хрущева спросили в Америке: правда ли, что Советский Союз приурочил запуск космической ракеты к его поездке в Америку? А товарищ Хрущев ответил: Пусть, мол, ваши ученые попробуют сделать так. Советский Союз еще раз показал всему миру, каких вершин науки он достиг и что эти достижения служат мирному делу, делу изучения законов природы. Это замечательное подтверждение тех стремлений к миру, с которыми Советский Союз пошел на совещание в верхах. Пусть все знают, что советский народ, народы социалистического лагеря хотят строить свое счастье в мире.

— Ну, а если империалистам этого недостаточно,— вступает в разговор старший лейтенант Лю Чэн — он стоит рядом,— то пусть не забывают, что у советского народа есть и другие ракеты. Об этом хорошо знает американский летчик-пират, сбитый около Свердловска.

— Правильно! — подтверждает кто-то.— Пусть не думают, что нас можно запугать. У нас теперь такая сила, которая образумит любого агрессора.

Долго еще обсуждали пекинцы пришедшее из Москвы известие, выражая горячую радость по поводу великой победы советской науки. Эту новость обсуждают сейчас, наверное, по всей стране, потому что центральная радиостанция уже несколько раз передавала сообщение о запуске корабля-спутника на китайском языке и языках национальных меньшинств.

Сообщение о запуске корабля-спутника попало сегодня только в вечерние газеты. «Бэйцзин ваньбао» публикует его под красным заголовком через всю первую полосу: «Советский Союз успешно осуществил запуск космического корабля-спутника. Начинается сложная работа по подготовке полетов человека на космическом корабле».

М. ДОМОГАЦКИХ.

Это радует нас

ТИРАНА, 15 мая. (Соб. корр. «Правды»). Сегодня семья Сесери, что живет в новом доме на бульваре имени Сталина, опоздала с завтраком. До того ли было! Тиранское радио стало передавать сообщение о запуске советского космического корабля. Все — от мала до велика — собрались у приемника, боясь пропустить хоть слово.

— Все мы пришли в восторг от этой вести,— говорит строитель Александро Сесери.— Мы гордимся достижениями советских братьев. Ведь албанцы хорошо понимают, что наука в СССР — это наука мира и прогресса.

Сообщение о новой победе Советского Союза в покорении космоса радостно воспринято трудящимися Албании. Мы беседовали сегодня со многими жителями Тираны. Писатель Кин Душн сказал:

— Это не только научная, но и политическая победа Советской страны, одержанная накануне совещания в Париже.

— Когда мы узнали о полете американского воздушного шпиона, наши сердца горели гневом,— сказал инженер Наполеон Зораки.— Сегодня мы слышали о взлете мирного советского космического корабля — и наши сердца ликуют.

Б. КОТЕЛЬНИКОВ.

ПЭК НАМ УН,
президент Академии наук КНДР

Как и все корейцы, я горячо поздравляю советских ученых, инженеров, техников и рабочих, которые успешно вывели сегодня на орбиту первый в истории человечества космический корабль.

Поражает вес космического корабля. Воображение ученого не может не волновать и комплекс поставленных научных задач — практическая подготовка первого полета человека в космос. Это огромный успех в деле научного освоения межзвездного пространства. Запуск космического корабля вновь убедительно показал, что советская наука является самой передовой в мире.

Успех советских ученых еще раз демонстрирует тот факт, что Советский Союз стремится к миру и именно на эти цели направляет усилия своей науки и техники. Следовательно, космический корабль, подобно атомному ледоколу, будет крошить лед «холодной войны».

Л. Дж. КАРТЕР,
секретарь Английского общества межпланетных сообщений

Запуск советского корабля-спутника свидетельствует о том, что Советский Союз продолжает идти впереди в области ракетного дела.

Я считаю, что эта новая русская попытка показывает, что их ракета не уступает по мощности ракете «Сатурн», которая будет готова для испытательных полетов не раньше чем через три—четыре года. Таким образом, русские по-прежнему остаются впереди в ракетном соревновании.

Я удивлен, что они вновь, по-видимому, без всяких неудач, вывели на орбиту очень большой летательный аппарат.

Русский космический корабль будет очень ярко светиться в небе, и его сможет увидеть любой человек. Это будет самое яркое небесное тело, если не считать Луны, гораздо ярче, чем звезды.

◇

РАДХАКРИШНАН,
вице-президент Индии

Советские ученые, запустившие космический корабль, достойны самых горячих поздравлений. Это достижение является показателем великого развития инженерного искусства и промышленности. Оно свидетельствует о безграничных возможностях для благополучия человечества, которые откроются перед нами, если только эти великие достижения будут сопровождаться большим взаимопониманием и терпимостью в случаях, когда мнения не совпадают.

◇

М. КЛАРК,
профессор Канберрского университета (Австралия)

Успешный запуск советского космического корабля — это новое блистательное свидетельство несравнимого развития советской науки и техники. Новый космический снаряд, запущенный Советским Союзом, принесет человечеству новые научные данные, которые могут представлять большой интерес для всех людей в мире. Испытание советского космического корабля — это новый крупнейший шаг в науке в интересах всего человечества. Успех советских ученых еще раз с большой убедительностью показывает, что Советский Союз идет намного впереди других стран в области ракетной техники. Это замечательное достижение Советского Союза вызывает восхищение всех людей на земном шаре.



Рис. В. Брискина.

Хороший урок империалистам

КАИР, 15 мая. (Соб. корр. «Правды»). «Сегодня утром Советский Союз вновь удивил мир, запустив космический корабль». Под таким заголовком, набранным крупным красным шрифтом через всю первую полосу, вечерняя каирская газета «Аль-Маса» опубликовала сегодня подробное изложение сообщения ТАСС о новой величайшей победе советской науки.

— Превосходная новость,— заявил председатель Национального совета сторонников мира Египетского района ОАР Камиль эль-Биндари.— Это значит, что сторонники мира одержали новую замечательную победу.

В редакции той же газеты «Аль-Маса», которая сегодня первой сообщила Каиру о запуске советского космического корабля, ваш корреспондент беседовал с известным египетским журналистом Фаруком Кади. Он сказал: «Запуск советского космического корабля, последовавший за подлым вероломством США, пославших в Советский Союз шпионский самолет, воочию показал, что ваша страна обладает не только всем необходимым для отпора торговцам смертью, но и невиданными возможностями двигать семимильными шагами вперед прогресс науки, обеспечивать людям все более светлую жизнь».

Суданского поэта Гилия Абдуррахмана ваш корреспондент застал читающим сообщение ТАСС.

— Замечательно! — сказал он.— Это новый хороший урок империалистам! Мы, африканцы, смотрим на новую великую победу советских ученых как на доказательство мирных стремлений Советского Союза. После запуска вашего космического корабля возможности защитить и отстоять мир во всем мире умножились.

И. БЕЛЯЕВ.

«РУССКИЕ ИДУТ ДАЛЕКО ВПЕРЕДИ»

НЬЮ-ЙОРК, 15 мая. (Соб. корр. «Правды»). Сегодня первые страницы нью-йоркских газет заняты двумя главными событиями дня: открывающимся завтра совещанием глав правительств в Париже и запуском советского космического корабля-спутника. Газеты публикуют фотографии встречи Н. С. Хрущева на парижском аэродроме и рядом с этими фотографиями — изложение сообщения ТАСС о новом советском научном достижении.

Газета «Нью-Йорк таймс» публикует сообщение корреспондента Ассошиэйтед Пресс из Москвы, озаглавленное: «Русские выводят на орбиту 5-тонный «космический корабль» с макетом человека».

Английский язык обогатился еще одним русским словом: к уже давно известному американцам слову «спутник» прибавилось теперь слово «корабль». Сегодня эти слова по-русски произносят комментаторы последних известий по радио и телевидению. Эти русские слова мелькают на страницах всех американских газет. Радиокомментаторы подчеркивают, что советский космический корабль является самым крупным и тяжелым предметом, сделанным человеческими руками и посланным в космическое пространство. Радио сообщает, что в американские обсерватории звонят простые люди из всех городов и спрашивают, можно ли будет видеть над американскими городами советский космический корабль.

Газета «Нью-Йорк геральд трибюн» подчеркивает в заголовке: «Красные преподнесли совещанию в верхах сюрприз: космический корабль с манекеном человека». Газета называет сообщение ТАСС о запуске корабля-спутника «драматическим сообщением». Дело в том, что всего лишь десять дней тому назад эта же газета напечатала информацию о докладе полковника Химмэна на совещании «по исследованиям в области национальной обороны». В этом докладе полковник заявил, что США намерены «обойти русских» в стремлении первыми отправить человека в космическое пространство. «Такое научное достижение поднимет престиж страны на небывалую высоту,— похвалялся Химмэн.— Это событие произведет потрясающее впечатление на миллионы людей на всем земном шаре, которые еще не решили, на кого им ориентироваться — на Восток или на Запад».

Сегодня в свете «драматического сообщения» из Советского Союза газета «Нью-Йорк таймс» отмечает, что полет корабля-спутника застал Америку, едва приступившей к исполнению планов таких запусков. Совсем недавно обозреватель газеты «Нью-Йорк миррор» Дрю Пирсон писал: «Россия сейчас в состоянии запускать тяжелые ракеты. Что касается нас, то мы будем в состоянии запускать наши тяжелые ракеты не раньше, чем в конце 1963 года. Эти тяжелые русские ракеты могут нести больше электронных приборов, чем наши ракеты. В результате этого русские сейчас испытывают приборы и устройства, которые мы даже не можем поместить в наших ракетах. Это позволяет русским идти далеко впереди в важных исследованиях, которые мы можем начать дублировать лишь к концу 1963 года».

Б. СТРЕЛЬНИКОВ.

Удачный эксперимент

НЬЮ-ЙОРК, 15 мая. (ТАСС). Агентство Ассошиэйтед Пресс сообщает из Вашингтона, что Национальное управление по аэронавтике и исследованию космического пространства направило поздравления советским ученым в связи с выводом космического корабля на орбиту вокруг Земли. Представитель национального управления заявил: «Мы передаем наши горячие поздравления. Это очень удачный эксперимент».

Калин ПОПОВИЧ,
профессор, сотрудник Бухарестской обсерватории (Румыния).

Нас особенно радует, что советский космический корабль запущен накануне открытия конференции в Париже. Новый триумф мирной советской науки и позорный провал американских шпионов, прикрывавшихся маской «исследователей неба»,— какой это разительный контраст в глазах мирового общественного мнения!

Достижение советских людей, о котором мы сегодня узнали, еще раз демонстрирует выдающуюся роль СССР в мировой науке и технике. Проложив дорогу в космос, Советский Союз осуществил теперь запуск первого космического корабля. Нет сомнения, что недалек день, когда на борту подобного корабля займет свое место человек.

Ученые всех континентов восхищены блестящими успехами советской науки.

Мир потрясен вновь

РИМ, 15 мая. (Соб. корр. «Правды»). В жаркий воскресный день римляне бегут от городской духоты. Но сегодня в полдень случилось необычное... Автомашины длинной очередью останавливаются у газетных киосков. Из автобусов и троллейбусов выскакивают пассажиры и, купив экстренный выпуск газеты «Унита», быстро пробегают глазами набранный через всю первую страницу заголовок: «СССР запустил космический корабль весом в 4,5 тонны, который предвещает полет человека».

В передовой статье «Залог мира и прогресса», опубликованной в специальном выпуске, «Унита» пишет: «Еще раз мир поражен и взволнован. Гигантский спутник, самый мощный, самый совершенный из всех до сих пор построенных и запущенных, совершает свой путь вокруг Земли. Это не только новый этап в завоевании космоса человечеством. Это нечто большее, нечто предвещающее и подготовляющее полет первого человека в космическое пространство.

Полет космического корабля совпадает с совещанием в верхах, когда люди надеются, что главы правительств великих держав сделают новый шаг к всеобщему миру. Полет космического гиганта укрепляет эти надежды и содействует претворению их в жизнь в соответствии с волей всех народов».

А. ДЬЯКОВ.

На частоте 19,995 мегагерц

СЛУШАЮТ...

ПАРИЖ, 15 мая. (ТАСС). Как сообщает корреспондент агентства Франс Пресс из Токио, сегодня государственное радиоконтрольное бюро Японии дважды приняло сигналы советского космического корабля.

В первый раз они были слышны с 4 ч. 06 мин. до 4 ч. 19 мин. дня, а во второй раз — с 5 ч. 32 мин. до 6 ч. 02 мин. дня по токийскому времени. В обоих случаях сигналы были четкими.

ЛОНДОН, 15 мая. (ТАСС). Радиоприемные устройства Би-би-си (Британской радиовещательной корпорации) в Тэтсфилде (графство Суррей) приняли сигналы с советского космического корабля.

НЬЮ-ЙОРК, 15 мая. (ТАСС). Агентство Ассошиэйтед Пресс сообщает, что сегодня утром советский космический корабль-спутник пролетел над Нью-Йорком. Первый радиосигнал был услышан в 3 часа 44 минуты утра по восточному поясному времени наблюдательной станцией «Радио корпорейшн оф Америка» в восточной части Лонг-Айленда. Сигнал был слышен около 6 минут.

Как передает агентство Юнайтед Пресс Интернейшнл из Форт-Монмута (штат Нью-Джерси), местная наблюдательная радиостанция сообщила сегодня, что ей удалось принять радиосигналы, передаваемые советским космическим кораблем-спутником. Эта радиостанция на армейской базе в Форт-Монмуте указывает, что первый сигнал она услышала в 3 часа 36 минут утра по восточному поясному времени, но что в течение пяти часов ей не разрешалось сообщать о принятии сигнала.

...И КОММЕНТИРУЮТ

БОНН, 15 мая. (Соб. корр. «Правды»). Давно жду вашего звонка! — были первые слова Гейнца Каминского, когда мне удалось связаться с обсерваторией в Бохуме. Известный в стране астроном Каминский со своими сотрудниками следит за всеми этапами покорения космоса.

— Первые сигналы космического корабля,— взволнованно рассказывает он,— на этот раз наша обсерватория зарегистрировала вскоре после восьми часов утра. Всего уже принято пять передач. Сейчас ждем следующих.

— Как слышимость?

— Великолепна. Поражает ясность и четкость сигналов. Передатчик работает прекрасно.

— Как вы расцениваете запуск советского космического корабля?

— Для нас, ученых, это — второе «4 октября 1957 года». Тогда вышел на орбиту первый спутник. Сегодня хотя на корабле еще нет человека физически, но мысленно он там. Приборы регистрируют «его» путь во Вселенную. Это самая настоящая практическая подготовка! Не говоря уже о совершенстве ракетной техники, весь комплекс технического развития достиг, видимо, в Советском Союзе уровня, когда первое космическое путешествие человека становится самой непосредственной реальностью. Я восхищен мастерским решением всех сложнейших проблем. Шапку долой перед русскими! Сердечный привет и поздравления ученым Советского Союза.

В. МИХАЙЛОВ.

Париж, 15 мая...

(Окончание. Начало на 1-й стр.)

еще вчера почти одновременно с прибытием в Париж Председателя Совета Министров СССР Н. С. Хрущева из Бонна во французскую столицу примчался Аденауэр.

Накануне совещания в верхах Аденауэр счел необходимым срочно встретиться с главами трех западных великих держав. Мы не знаем, конечно, о чем говорил он при закрытых дверях во время бесед, которые корреспондент агентства Ассошиэйтед Пресс назвал «совещанием по разработке стратегии». Но, судя по его публичному выступлению в Бонне накануне вылета в Париж, для агрессивных кругов США он, как и прежде, самый нужный союзник и советчик.

Попытка Бонна вмешаться в подготовку совещания в верхах настораживает западноевропейскую общественность. «Французы были бы рады, если бы Брентано оставался в Бонне»,— передавало Ассошиэйтед Пресс. Действия Бонна здесь ставят в ряд с другими событиями, обостряющими международную обстановку. Становится все более очевидным, что накануне совещания в верхах недруги мира пытаются повернуть западную политику в русло «холодной войны».

Наиболее очевидным проявлением этих попыток была воздушная диверсия обнаглевшей американской военщины. Перед политическими кругами Англии и Франции встал острый вопрос: что подразумевает американская реакция под так называемой «солидарностью Запада». Из заявлений некоторых газет США явствует, что под этой «солидарностью» воинствующие круги за океаном подразумевают обязательство Лондона и Парижа разделять ответственность за любой агрессивный акт Пентагона.

Но в Западной Европе многие люди думают иначе. В позорной операции летчика Пауэрса для западноевропейских стран есть одна очень поучительная сторона. Сбитый под Свердловском самолет с предельной ясностью показал, что такое «западная солидарность». Тот, кто дал Пауэрсу приказ совершить бандитский налет, может втянуть западноевропейские страны в трагическую для них авантюру в таких условиях, когда государственные деятели этих стран, ничего не ведая, мирно спят в своих постелях.

— Американская политика,— пишет английский журнал «Нью стейтсмен»,— как показали события последних дней, «подвергает опасности страны, чьи базы она использует», и «влечет за собой обман союзников». Герцог Веллингтонский в начале прошлого века, производя смотр своим новым войскам, воскликнул: «Я не знаю, какое впечатление эти солдаты произведут на врага, но на меня они, ей-богу, наводят ужас». Так случилось и с пресловутой американской политикой «с позиции силы». Она наводит страх на союзников США.

В эти дни накануне Парижского совещания в области международных отношений обнаруживаются тенденции, которые, несомненно, привлекут внимание будущих историков. Политика США оказалась не только под подозрением широких народных масс во всем мире. Ее престиж падает в правящих кругах всех союзных с Америкой стран. Побывав среди членов американской делегации в Париже, корреспондент английской «Санди таймс» Брэндон рассказывает: «Никогда на больших международных конференциях в послевоенный период я не видел, чтобы американская делегация... чувствовала себя так нервозно и неуверенно, как сейчас».

Однако подобные «мелочи» не смущают политиков, которые предпочитают прошибать двери лбами. Даже здесь, в Париже, за день до начала важнейших встреч они продолжают свои закулисные интриги, не имеющие ничего общего с целями совещания. Как сообщает печать, американский государственный секретарь Гертер, встретившийся 14 мая в Париже с министрами иностранных дел Англии и Франции, добивался их поддержки американского плана «открытого неба», то есть практически легализации бандитских авантюр американской разведки.

«Темная туча нависла над вершиной» — такими словами открывает свое сообщение из Парижа специальный корреспондент английской газеты «Санди график». «Вершиной» западные журналисты давно уже окрестили предстоящее совещание глав правительств. И каждому понятно, о какой «туче» говорит английский корреспондент. Эту тучу принес сюда ветер с другой стороны Атлантического океана...

Сообщения газет, беседы с прибывшими в Париж журналистами приоткрывают завесу секретности над новыми и новыми фактами, свидетельствующими о причастности ряда ведущих политических деятелей Америки к шпионским полетам. Из ставших известными печати материалов конфиденциальной информационной конференции, проведенной для членов конгресса США, неопровержимо вытекает, что, не говоря уже о руководителях политики США, многие ведущие конгрессмены были в курсе разбойничьих полетов американской авиации. Вашингтонский журналист Рестон сообщает в газете «Нью-Йорк таймс», что «вице-президент Никсон знал все о воздушном шпионаже». Рестон добавляет, что Никсон хвастался самолетами «Локхид У-2». Да, в неприглядном виде предстает перед мировым общественным мнением господин Никсон!

Как же в таком случае американские правящие круги представляют себе разрядку международной напряженности? На этот счет сомневаться не приходится. Сегодня со ссылкой на круги американской делегации газеты распространили сообщение о том, что полеты самолетов со шпионскими целями над советской территорией «не будут предприниматься систематически, а лишь в случае необходимости»(!). Итак, в случае, если полеты шпионов предпринимаются систематически, то это означает «холодную войну». Если же такие полеты намереваются организовывать время от времени — это в американском понимании соответствует разрядке международной напряженности. Такие рассуждения — прямое издевательство над здравым смыслом. Человек, который громогласно заявляет, что вместо систематических налетов он будет заниматься кражей со взломом «лишь в случае необходимости», не заслуживает общественного доверия. Он продолжает оставаться социально опасным элементом с преступными наклонностями, против которого общество должно принимать свои меры. Это ясно каждому. Ни о какой разрядке международной напряженности не может быть и речи, пока не отброшены в сторону разбойничьи, империалистические планы, пока влияние агрессивных, милитаристских кругов США на внешнюю политику западных держав продолжает оставаться в силе.

Газеты рассуждают сейчас о причинах приверженности американских кругов к политике провокаций и агрессии. Лондонская консервативная газета «Обсервер» нашла такое объяснение: «В международных отношениях шпионы играют ту же роль, что и проститутки в нашем обществе,— их существование рассматривается как печальная необходимость. Как правило, никто не признается в том, что он прибегает к их услугам. Но на прошлой неделе США нарушили это правило».

Сопоставление это не лишено смысла. Конечно, речь идет о гноящихся язвах, разъедающих тело и душу капиталистического общества. Но дело здесь не просто в шпионах. Газета британских лейбористов «Дейли геральд» говорит об этом шпионаже: «Помните, вся идея ядерной войны основывается на установлении фактов — готовится ли нападение, сможет ли быть нанесен ответный удар или следует ударить первыми. И все это в течение нескольких минут. В подобных условиях воздушный шпионаж мог бы спустить пружины всей ядерной катастрофы».

Реакционный американский журнал «Тайм» пишет: «Инцидент с самолетом безусловно подогрел «холодную войну». Но люди повсюду принимают «холодную войну» как существующую реальность, которая имеет свои свойственные ей одной манеры, свои битвы, свою тактику и оружие...». Конечно, «холодная война» — реальность. И все манеры организаторов «холодной войны» хорошо нам известны. Но мириться с этими манерами мы не собираемся. Вопрос сейчас поставлен так: желают правящие круги США отказаться от этой «реальности», от тактики и манер, присущих им? Хотят они идти по пути разрядки напряженности или нет?

Мы не упрашиваем агрессоров бросить «холодную войну», но сама жизнь, сама действительность подсказывают всякому здравомыслящему человеку безрассудство, голый авантюризм и агрессивность политики империалистов. Никогда еще мощь страны социализма, нашего социального и экономического строя, нашей техники, науки, культуры не была столь очевидной даже и для людей, не очень дальнозорких. Ведь скупые строки сообщения ТАСС о новом этапе в нашей работе по освоению космического пространства уже облетели земной шар почти с той же скоростью, с какой двигался космический корабль.

Сегодня воскресенье, нет еще комментариев ученых и инженеров. Но каждый вдумывается в глубокий смысл того исторического факта, что Советский Союз перешел к испытаниям кораблей для полетов человека в космическом пространстве. Будя человеческую мысль, рано утром и над Парижем, и над Нью-Йорком появился советский космический корабль, продолжая свой путь, проложенный великой творческой энергией советских людей.

На Западе многие сегодня вспоминают древнюю сказку о юноше Икаре, сделавшем себе крылья и пытавшемся летать, подобно птице. Тысячелетия прошли, когда эту мечту человечество превратило в действительность. Капиталистическая действительность пытается втоптать в грязь эту мечту. Люди с тугим кошельком отдали это величайшее достижение человеческого гения пауэрсам, шпионам, агрессорам, провокаторам.

Мы теперь у порога новой эры, когда человек взлетит в космос. Но грязным рукам уже не дотянуться до космических кораблей. Руки коротки. И могучи руки тех, кто запустил первый космический корабль.

Если на Западе имеются весьма влиятельные люди, которым нет дела до великих задач покорения космоса, то все же и этим людям должно быть ясно, что социализм располагает неисчерпаемыми созидательными силами, которые дают ему все необходимое и для новых замечательных побед в мирном строительстве, и для защиты своих великих достижений от любых посягательств. Мы предлагаем капитализму мирное соревнование, в ходе которого наука и техника могли бы внести максимально возможный при нынешних исторических условиях вклад в дело прогрессивного общественного развития, в промышленность, сельское хозяйство, медицину, наши познания Вселенной. Эта мысль пронизывает выступления Н. С. Хрущева, которые стали известными всему миру, породили глубокие сочувственные отклики во всех странах.

Сторонникам пресловутой политики «с позиции силы» пора бы взять в толк, что предложение о мирном соревновании — это выражение нашей твердой уверенности в огромных реальных возможностях социализма, который воплощает на земле вековые мечты человечества, великие идеи, ставшие достоянием масс и превратившиеся в материальную силу.

Ю. ФРАНЦЕВ, Г. РАТИАНИ, В. НЕКРАСОВ.

Агрессоров—к позорному столбу!

«Возмутительное утверждение»

ЛОНДОН, 15 мая. (ТАСС). Газета «Рейнольдс ньюс» сегодня в редакционной статье резко критикует оправдание Соединенными Штатами их шпионской деятельности с воздуха.

«При нынешнем состоянии международных отношений нет и не может быть,— заявляет газета,— какого-либо права на открытое небо, исключая право, которое признается по соглашению между странами».

«Утверждение г-на Гертера выглядит еще более возмутительным,— добавляет она,— если мы подумаем о том, что за ним могло бы логически последовать. Следующим шагом должно явиться сопровождение невооруженных самолетов-наблюдателей или «нейтрализация», т. е. уничтожение русских ракет и других средств обороны, которые могли бы помешать задаче наблюдения. Земной шар мог бы быть ввергнут во «внезапную» ядерную войну теми самыми методами, в отношении которых американское правительство утверждает, что они необходимы для предотвращения внезапного нападения».

Газета «Пипл» в редакционной статье пишет: «Эйзенхауэр... должен дать обещание, что больше не будет дурацких полетов американских самолетов-шпионов в русском воздушном пространстве. Если он откажется, у союзников Америки будет только один выбор: открыто заявить, что они ни в коем случае не разрешат таким самолетам базироваться на их территории».

Заявление министра обороны Индии

ДЕЛИ, 15 мая. (ТАСС). Как явствует из сообщения газеты «Бхарат джиоти», министр обороны Индии Кришна Менон заявил вчера на пресс-конференции в Бомбее, что в свете недавнего преднамеренного нарушения советского воздушного пространства американским самолетом со шпионскими целями имеются все причины полагать, что неопознанные самолеты, 42 раза нарушавшие в этом году индийское воздушное пространство на северо-востоке страны, не являлись китайскими и в действительности направлялись для составления карт других районов.

Касаясь ноты Советского правительства правительству Пакистана, Менон подчеркнул, что в дальнейшем Пакистан, естественно, будет более осторожным, ибо русские, как заявил он, подразумевают именно то, о чем они говорят. Этот инцидент, продолжал Менон, показывает, насколько правильна политика неприсоединения к военным блокам, проводимая Индией.

Исландия требует...

РЕЙКЬЯВИК, 15 мая. (ТАСС). Исландская газета «Фриялс тьод» (орган партии «Защита нации»), комментируя агрессивное вторжение американского самолета в воздушное пространство Советского Союза, пишет, что «насмешки и резкая критика» — такова была реакция всей мировой общественности на недавнее признание американским правительством факта шпионажа в пределах Советского Союза и неуклюжие попытки США оправдать свои действия.

В этой связи «Фриялс тьод» пишет, что не исключена возможность того, что американцы занимаются аналогичной шпионской деятельностью из Исландии, где они располагают своей военной базой. Стратегическое положение Исландии на земном шаре, по словам газеты, представляет в этом отношении благодатные возможности. Газета требует от исландского правительства ответить на вопрос, является ли Кефлавикский аэродром базой шпионажа. В этой связи газета выражает опасение, что использование американской военной базы в Кефлавике для провокационного шпионажа легко может поставить Исландию под ответный удар. «Долой американскую армию из Исландии»,— требует «Фриялс тьод» в заключение своей статьи. Все десять депутатов альтинга от народного объединения внесли вчера на рассмотрение парламента предложение о немедленном выходе Исландии из НАТО и аннулировании соглашения с США от 5 мая 1951 года, в соответствии с которым они создали в Кефлавике военные базы, и выводе всех американских вооруженных сил из Исландии.

Э. Стивенсон: АМЕРИКАНЦЫ ДОЛЖНЫ УЙТИ ИЗ БЕРЛИНА И ЕВРОПЫ

ПАРИЖ, 15 мая. (ТАСС). Газета «Пари-пресс—Энтрансижан» опубликовала интервью видного американского политического деятеля Эдлая Стивенсона. **«Американцы должны уйти из Берлина и Европы, если они хотят установить мир»**,— заявил Стивенсон корреспонденту этой газеты. Стивенсон сказал, что ради достижения соглашения в важном вопросе о прекращении атомных испытаний западным державам стоило бы пойти на уступки в отношении германской проблемы и берлинского вопроса.

Подчеркнув, что нынешнее положение в Западном Берлине не может оставаться бесконечно, Стивенсон призвал прийти к соглашению в вопросе о статуте Западного Берлина.

Стивенсон добавил, что план Рапацкого может быть основой для переговоров.

Критикуя политику, которую проводил Джон Фостер Даллес, Стивенсон заявил в заключение: **«В сущности за последние десять лет не было государственного секретаря, который занимался бы американской внешней политикой. В течение этого времени американским государственным секретарем фактически был канцлер Аденауэр...»**

Меморандум правительства ГДР

БЕРЛИН, 15 мая. (ТАСС). Здесь сообщается, что правительство ГДР передало правительству СССР и правительствам США, Великобритании и Франции «Меморандум правительства Германской Демократической Республики по поводу совещания руководителей государств и правительств в мае 1960 года в Париже».

В меморандуме излагается точка зрения Германской Демократической Республики на главные вопросы совещания в верхах.

ВЫСТУПЛЕНИЕ ПО МОСКОВСКОМУ ТЕЛЕВИДЕНИЮ ВРЕМЕННОГО ПОВЕРЕННОГО В ДЕЛАХ АВСТРИИ

15 мая по Московскому телевидению выступил временный поверенный в делах Австрии в Советском Союзе г-н О. Айзельсберг. Его выступление было посвящено пятой годовщине со дня подписания Государственного договора о восстановлении независимой и демократической Австрии.

Встречи глав западных держав

ПАРИЖ, 15 мая. (ТАСС). Сегодня в первой половине дня в Елисейском дворце (резиденция президента Франции) состоялось совещание глав западных держав. В нем участвовали президент Франции де Голль, премьер-министр Англии Макмиллан и президент США Эйзенхауэр. В совещании принял также участие канцлер ФРГ Аденауэр.

На совещании присутствовали премьер-министр Франции Дебре и министры иностранных дел западных держав.

ПАРИЖ, 15 мая. (ТАСС). Сегодня во второй половине дня в Елисейском дворце состоялась вторая встреча глав западных держав.

День победы в Югославии

БЕЛГРАД, 15 мая. (ТАСС). В Югославии сегодня отмечается день победы и 15-я годовщина освобождения страны от фашистских оккупантов. По этому поводу на кладбище освободителей Белграда, на котором похоронены воины Советской Армии и Народно-освободительной армии Югославии, павшие в боях за освобождение столицы Югославии, были возложены венки от Народного комитета Белграда и городских общественных организаций. При возложении венков присутствовали посол СССР в ФНРЮ И. К. Замчевский и военный атташе полковник В. К. Тарасевич.

Парламентарии Ганы в СССР

Более двух недель находится в нашей стране делегация законодательной ассамблеи Ганы во главе с лидером парламента, министром экономики Коджо Ботсио. Делегация прибыла в Советский Союз по приглашению Верховного Совета СССР.

Во время пребывания в Советском Союзе парламентарии Ганы были приняты Председателем Совета Министров СССР Н. С. Хрущевым. Они имели встречи с Председателем Совета Союза Верховного Совета СССР П. П. Лобановым, министром внешней торговли СССР Н. С. Патоличевым и другими деятелями.

Гости из Ганы совершили поездку по стране.

15 мая гости из Ганы осмотрели Выставку достижений народного хозяйства СССР.

— Мы уже слышали сообщение о запуске космического корабля-спутника,— заявили члены делегации.— Мы восхищены новой победой советских ученых!

Во второй половине дня 15 мая члены парламентской делегации Ганы во главе с лидером парламента, министром экономики г-ном Коджо Ботсио посетили Мавзолей В. И. Ленина и И. В. Сталина и возложили венок. На венке надпись: «От парламентской делегации Ганы как символ вечной дружбы между Ганой и СССР».

С дружеским визитом

По приглашению Парламентской группы Финляндии вечером 15 мая из Москвы в Хельсинки выехала делегация депутатов Верховного Совета СССР — членов Парламентской группы СССР во главе с секретарем Президиума Верховного Совета СССР М. П. Георгадзе.

В состав делегации входят депутаты Ю. И. Дудин, Н. А. Дыгай, К. Д. Жарков, И. А. Каиров, К. А. Кярбер, А. Н. Лякина, З. В. Панев.

Краткие сообщения

✱ 15 мая правительственная делегация Финляндии, возглавляемая министром торговли и промышленности Финляндии Ахти Карьялайненом, отбыла из Ленинграда на родину.

✱ 15 мая из Советского Союза выехала парламентская делегация Мексики, возглавляемая председателем постоянной комиссии конгресса сенатором Мануэлем Морено Санчесом.



Замечательное настроение

Первого мая на Красной площади в праздничном шествии москвичей наши ученые несли транспарант: на голубом фоне, словно кусочке безоблачного майского неба, золотом сверкали слова: «Человек будет в космосе!». Еще недавно это казалось далекой мечтой. Вчера голос советского космического корабля, как и тот первомайский транспарант, возвестил: «Человек будет в космосе! Наш советский человек!..»

Вся страна советская и весь мир слушают голос первого космического корабля, опоясывающего Землю своим невиданным в истории маршрутом. Дóма и на улицах, возле радиорепродукторов, в весенних садах и парках — всюду москвичи говорят о новом, космически грандиозном успехе советской науки, о новом свершении творческого гения советского человека.

Много вчера было людей на Выставке достижений народного хозяйства СССР. Велики эти достижения социализма; они-то и обеспечивают победы в штурме космоса. Возле фонтана Дружбы народов я встретился с гостями Москвы уральскими строителями — братом и сестрой Черемисиными.

— Какое замечательное настроение сегодня у всех советских людей! — сказал Иван Черемисин.— Мы с сестрой прямо отсюда, с выставки, послали поздравительную телеграмму домой: ведь сегодняшний день — большой общий праздник!

Бьет ввысь, переливается на солнце хрустальными струями фонтан Дружбы народов. И все люди, собравшиеся вокруг него, выражают свою радость, бьющую вот таким же светлым и чистым фонтаном.

Беседуем с Героем Советского Союза летчиком Сергеем Георгиевичем Курзенковым.

— Во время войны,— сказал он,— мы, не щадя жизни, сражались с фашистами для того, чтобы небо над миром было чисто и безоблачно. И чтобы в небе этом кружили не черные стервятники, подобные сбитому американскому самолету, а те мирные воздушные корабли, которые посылает в космос наш советский народ. В последний день войны погиб мой брат Александр, тоже летчик и тоже Герой Советского Союза... Каждая наша победа в мирном труде, в творчестве — это памятник тем, кто погиб, спасая мир от коричневого фашистского кошмара. И это удар по всем, кто вынашивает сегодня изуверские планы новой войны.

Наш посланец мира и дружбы Никита Сергеевич Хрущев может рассказать на совещании глав правительств в Париже, что советский народ творит, созидает, запускает в космос корабли мира!

Беседовал я вчера и с ветераном революции, членом партии с 1903 года, Алексеем Ивановичем Беленцом:

— Если бы Владимир Ильич видел, до каких высот дошла в своем движении вперед наша великая Советская страна! Если бы Ленин услышал вместе с нами голос космического корабля,— как счастливо и гордо было бы его сердце! Ведь за то, чтобы были возможны такие вот победы свободного труда, такие победы народного гения, и боролись большевики, свершившие Великую Октябрьскую революцию.

В Московском городском доме пионеров был вчера веселый детский утренник. И мечты ребят, конечно, тоже были высоко — в дальних далях космоса. Ученики 529-й школы Коля Кидин и Таня Кирюткина, перебивая друг друга, рассказали мне о своих смелых замыслах: они хотят строить новые воздушные корабли и обязательно долететь до Луны. Сбудутся светлые и дерзновенные замыслы наших детей! Сегодняшние пионеры и школьники завтра станут строителями коммунизма и воплотят в жизнь самые сокровенные вековые мечты человечества.

Советский космический корабль — в полете. В полете к новым высотам и вся наша Советская страна.

Анатолий АЛЕКСИН.

«Прекрасная работа»

В старинном, благоухающем запахами первых весенних цветов парке в одном из подмосковных пригородов царила вчера тишина. Но в операторскую рубку Центральной радиостанции ДОСААФ то и дело врывались позывные радиолюбителей Чехословакии, Англии, Польши, Болгарии, Индии, Японии, Америки. Как и всех людей на земле, их взволновала весть о запуске советского космического корабля. С полудня сюда со всех уголков земного шара устремились поздравления советскому народу с новой большой победой науки и техники.

Дежурящие у аппаратов радист Анатолий Кротов и студент Высшего технического училища имени Баумана Владислав Катериночкин едва успевали на языке азбуки Морзе отвечать на вопросы о новом советском чуде. Вот раздается сигнал из шведского города Вестерас. Коммунальный работник инженер Харри Аккесон интересуется скоростью, весом корабля, частотой его радиопередатчика. Через несколько секунд, получив ответ, он радирует: «Наилучшие поздравления вашим ученым. Прекрасная работа. Восхищен поразительным весом и огромной скоростью ракеты. Буду слушать ее позывные. С нетерпением жду, когда вы пошлете в космос первого человека. Еще раз горячо поздравляю».

А вот поступает телеграмма от радиолюбителя Аркадия Каша из Южно-Сахалинска. Он сообщает, что сахалинцы вместе со всеми дальневосточниками с нетерпением ждут 16 мая, когда космический корабль пронесется над их краем.

Весь день не снимали наушников радиолюбители.

Уже в вечерних сумерках на радиопанелях продолжали ярко мигать зеленые и красные огоньки. Советские радиолюбители слали во все концы мира вести о том, что вокруг нашей планеты величаво плывет первый космический корабль.

На снимке: радист Центрального радиоклуба **Анатолий Кротов** (справа) и радиолюбитель **Владислав Катериночкин** — студент 5-го курса МВТУ «беседуют» с зарубежными радиолюбителями о советском космическом корабле.

Фото А. Пахомова.

Кубок Европы — у рижских баскетболистов

РИГА, 15. (По телефону). С результатом 69 : 62 рижская команда СКА (армейский клуб) выиграла второй финальный матч на кубок Европы по баскетболу у спортсменов тбилисского «Динамо».

Серебряный кубок, учрежденный французской газетой «Экип», третий год подряд завоевывают баскетболисты Риги.

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ.

РАДИО

16 мая

ПЕРВАЯ ПРОГРАММА. 9.30 — Современная зарубежная поэзия. Стихи французских поэтов о мире. 10.00 — «Веселый поезд». Выступление воспитанников детского сада. 10.15 — Песни дружбы (по станциям). 10.30 — «Говорит Варшава...» (по станциям). 11.10 — «Городок на Миссисипи». Радиопостановка. 12.20 — Концерт по заявкам геологов и участников научно-исследовательских экспедиций (по станциям). 13.15 — Симфонические произведения советских и зарубежных композиторов. 14.05 — Концерт-очерк «Творческий путь Е. Мирошниченко» (по станциям). 16.05 — «В поисках древних цивилизаций». 17.05 — «В наших республиках» — «Эстонская ССР». 18.05 — Песни Сибири (по станциям). 19.20 — Народные песни в исполнении артистов зарубежных стран. 20.05 — Концерт участников художественной самодеятельности работников химической и нефтяной промышленности и Большого симфонического оркестра Всесоюзного радио и телевидения. 21.15 — Радиожурнал «Год шестидесятый» (литература и искусство).

ВТОРАЯ ПРОГРАММА. 10.00 — Советские песни. 11.35 — Концерт-очерк «Студенческая молодежь в концертной жизни Советской Латвии». 12.20 — Концерт «Волга — русская река». 14.00 — Трансляция музыкальной передачи из Ленинграда. 16.50 — Отрывки из оперетты Легара «Там, где жаворонок поет». 17.30 — Очерк «В институте, на берегу Баренцева моря». 18.30 — Камерная музыка молдавских композиторов. 19.20 — Концерт-вальс. 20.15 — «Говорит Берлин...». 21.15 — Трансляция второго отделения концерта из Колонного зала Дома союзов. 23.00 — Радиокомпозиция «И. Гончаров».

ТЕЛЕВИДЕНИЕ

16 мая

ПЕРВАЯ ПРОГРАММА. 12.00 — «Не для войны». Киноочерк. 12.20 — Маленький эстрадный концерт. 12.50 — Последние известия. 19.00 — Для школьников. «Реактивные двигатели и их будущее». 19.30 — Последние известия. 19.45 — «Для тебя, советский человек!». Из цикла «Спрашивайте — отвечаем». 20.15 — «Прелюдия Шопена» — Телевизионная новелла. 21.20 — «Творческая дружба». Концерт участников художественной самодеятельности работников нефтяной и химической промышленности и Большого симфонического оркестра Всесоюзного радио и телевидения. 22.25 — Последние известия.

ВТОРАЯ ПРОГРАММА. 19.30 — «Друзья приходят на помощь». Из цикла «Наш современник». 20.00 — Творческий вечер народных артистов СССР В. Орлова и А. Степановой.

В театрах Москвы

Человек завоюет космос

Весь мир снова рукоплещет грандиозной победе советской науки и техники. Впервые в истории выведен на орбиту крупный космический корабль. Его вес — 4 тонны 540 килограммов, в три раза больше, чем вес последней ступени третьей советской космической ракеты. На борту корабля — герметическая кабина с грузом, имитирующим вес человека, и, кроме того, оборудование, необходимое для будущих полетов человека в космос.

Итак, **положено начало практическим испытаниям перед тем, как человек шагнет в просторы Вселенной.**

Невольно вспоминается остроумный ответ Н. С. Хрущева на вопрос одного американского корреспондента: «Когда вы думаете забросить человека на Луну?». «Забрасывать человека мы не собираемся,— ответил Никита Сергеевич.— ...Забросить — вроде как бы выбросить».

Да, Советский Союз, которому чужда легкомысленная погоня за научными и техническими сенсациями, подходит к проблеме межпланетных полетов со всей исторической ответственностью.

Такие полеты состоятся. Но состоятся они только тогда, когда наука и техника обеспечат полную безопасность для путешественника и его благополучное возвращение на Землю.

Первыми разведчиками межпланетных трасс были советские искусственные спутники Земли и космические ракеты, поскольку они принесли неоценимые новые сведения о ближайших окрестностях нашей Земли. Достаточно напомнить открытие радиационных поясов вокруг Земли, особенностей солнечной радиации, интенсивности космических лучей, степени метеорной опасности и многое другое. Уже проведены медико-биологические исследования с помощью подопытных животных — собак в космических ракетах. Собаки «летали» на высоты до 470 километров и благополучно возвращались на Землю. Эти полеты, правда, продолжались всего лишь 15—20 минут. Но тем изумительнее опыт с «Лайкой», которая, как известно, жила во втором спутнике целую неделю. Анализ полученных данных показал, что «Лайка» хорошо выдержала трудные условия полета и состояние невесомости.

Однако мы не можем механически переносить опыты с животными на человека. Животные не понимают, куда и зачем они летят. А у человека — разум, сознание. Состояние центральной нервной системы у человека непосредственно отражается на всех его физиологических функциях. Вот почему так активно в последние годы развиваются авиационная медицина и совершенно новая область знаний — космическая медицина.

Ее основные задачи — изучение влияния космического полета на здоровье и работоспособность человека с тем, чтобы и там, в просторах Вселенной, человек мог действовать полноценно и безопасно. Живой организм надо защитить от воздействия комплекса космических и рентгеновских лучей, ультрафиолетовой радиации, корпускулярного излучения. Надо найти средства, чтобы человеку не мешали отсутствие молекулярного кислорода, низкое барометрическое давление, переохлаждение или перегревание. Очень большое значение имеют перегрузки, возникающие при ускорении или замедлении полета, и особенно состояние невесомости.

Обеспечение безопасности космонавта требует правильного разрешения многих технических и медико-биологических проблем. Пожалуй, самое крупное препятствие — сам человек, «хрупкость» его организма. В распоряжении человека должны быть такие корабли и такие приборы, которые обеспечат благополучное возвращение на Землю или спасение при аварийных ситуациях. А ведь корабль-спутник, войдя в плотные слои атмосферы, без снижения скорости, будет нагреваться до температуры 2.000—3.000 градусов, что вызовет быстрое оплавление и разрушение корпуса. Вот почему проблема возвращения на Землю справедливо остается одной из труднейших. Возможно, что придется уменьшать скорость движения корабля в разреженных слоях атмосферы и на длинном отрезке пути.

Уже современная авиация благодаря росту скоростей все более широко применяет автоматику. Космическая навигация со скоростями порядка восьми и более километров в секунду будет еще более автоматической. **Тем не менее никогда автоматы в космосе не смогут полностью заменить человека.**



Так примерно будет выглядеть астронавт при полетах в космосе.

Новое достижение советского народа — тяжелый космический корабль-спутник, несомненно, даст ответ на многие еще нерешенные вопросы пребывания человека в космосе. **Полет этого корабля навсегда войдет в историю астронавтики как один из последних этапов перед выходом человека во Вселенную.**

Важно представить себе общую цель космических полетов. Иногда можно слышать или читать, что в далеком будущем, когда условия жизни на Земле станут менее благоприятными, чем в настоящее время, ну хотя бы потому, что Солнце будет давать меньше света и тепла, человечество-де перекочует на другие миры, поближе к Солнцу. К сожалению, некоторые всерьез рассматривают проблему полетов в космос как своеобразную подготовку к такой будущей эвакуации человечества на другие миры. Нет, подобные взгляды — это вздор! **Земля для человека всегда была, есть и будет наилучшим из миров.** И не потому, что нет во Вселенной других планет, пригодных для жизни. Обитаемых миров в бесконечной Вселенной бесчисленное множество, но жизнь человека теснейшим и неразрывным образом связана с условиями жизни на Земле. Человек здесь возник, стал разумным существом, создал величайшую культуру и цивилизацию, прошел трудный путь к новой социальной организации общества, он строит на значительной части Земли коммунизм, и ему незачем менять свою праматерь Землю на любую другую планету.

Полеты в космос организуются не для того, чтобы отвлечь людей от строительства лучшей жизни на Земле. Нет, мы никогда не будем «лунниками» или «марсианами». Дело в том, что ученые Земли подошли ныне к такому этапу развития науки, когда многие вопросы первостепенной важности уже нельзя решать, оставаясь на дне воздушного океана, вблизи нашей планеты. Необходимо вывести разнообразные научные приборы и аппараты за пределы атмосферы Земли. **Цель у нас одна — открыть новые законы природы, новые тайны земли и неба, чтобы человек смог лучше устроить жизнь у себя, на Земле.**

Социалистическое общество, победоносно идущее к коммунизму, создает наиболее благоприятные условия для прогресса науки. Оно стимулирует стремительное развитие всех ее отраслей, открывает простор для роста дарований и талантов, которыми так богат наш народ.

Американцы запустили 19 искусственных спутников Земли. Но и самый большой, выведенный на полярную орбиту, весит всего 770 килограммов. Попытка американцев запустить спутник весом в 2 тонны провалилась.

Провалилась также неслыханная провокация с пиратством США в воздушном пространстве СССР. Кстати, американцы пытаются засекретить данные о последних своих искусственных спутниках, утверждая, что они запущены не по программе Международного геофизического года. Теперь после авантюры Пауэрса становится ясным, по какой «программе» проводятся эти американские «исследования космического пространства».

Наша страна прокладывает путь в космос для всего человечества и преследует исключительно мирные научные цели. **Уже приходит время, когда можно говорить о космическом будущем человечества, как неизбежном этапе в дальнейшем прогрессе и эволюции человеческого общества.** Бурное развитие астронавтики уже намечает пути выхода человека в космос пока что для научных исследований. Широко цитируется афоризм К. Э. Циолковского: «Наша планета есть колыбель разума, но нельзя вечно жить в колыбели».

Освоение космоса будет происходить тем стремительнее, чем быстрее восторжествуют мир и дружба между народами. Вот почему так глубоко символично совпадение запуска советского космического корабля-спутника с началом совещания в Париже глав четырех великих держав. Есть все основания верить в то, что «человечество, как говорил К. Э. Циолковский, не останется вечно на Земле, но... сначала робко проникнет за пределы атмосферы, а затем завоюет себе все околосолнечное пространство». Какие бы новые открытия ни принес новый корабль-спутник, летящий на крыльях, созданных трудом людей социализма, они всегда будут свидетельством величайшего торжества человеческого разума.

И. ШЕВЛЯКОВ.
Заведующий научно-методическим отделом Московского планетария.

АДРЕС РЕДАКЦИИ И ИЗДАТЕЛЬСТВА: МОСКВА, Д-47, Ленинградский проспект, улица «Правды», д. 24. ТЕЛЕФОНЫ ОТДЕЛОВ РЕДАКЦИИ: Справочного бюро—Д 1-73-86; Партийной жизни—Д 1-52-48; Пропаганды марксистско-ленинской теории—Д 1-11-95; Промышленности, транспорта и товарооборота—Д 3-11-01; Сельскохозяйственного—Д 3-10-85; Иностранных отделов—Д 3-11-07; Социалистических стран—Д 1-40-81; Писем и массовой работы—Д 3-15-69, Д 3-37-32, Д 3-31-54; Местных корреспондентов—Д 3-10-82; Информации—Д 3-15-80; Литературы и искусства—Д 3-11-12; Прессы—Д 3-10-81; Критики и библиографии—Д 3-30-86; Науки, школ и вузов—Д 3-10-80; Военного—Д 3-37-74; Пресс-бюро—Д 3-15-60; Секретариата—Д 3-15-64; Отдела объявлений—Д 3-39-60; Экспедиции—Д 3-39-80.

Б 01343. Ордена Ленина типография газеты «Правда» имени И. В. Сталина. Изд. № 843.